

631351-2026 - Gara

Romania – Sottostazione di trasformazione – „Proiect pilot DigiTEL Green - Retehtnologizare stația 220/110/20 kV Mostiștea în concept de stație digitală și cu impact redus asupra mediului” – Achiziția 1

OJ S 177/2026 14/09/2026

Bando di gara o di concessione – regime ordinario - Avviso di rettifica

Lavori

1. Committente

1.1. Committente

Nome ufficiale: COMPANIA NATIONALA DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE "TRANSELECTRICA" S.A.

E-mail: andrei.pavel@transelectrica.ro

Forma giuridica del committente: Impresa pubblica controllata da un'autorità governativa centrale

Attività dell'ente aggiudicatore: Attività connesse all'elettricità

2. Procedura

2.1. Procedura

Titolo: „Proiect pilot DigiTEL Green - Retehtnologizare stația 220/110/20 kV Mostiștea în concept de stație digitală și cu impact redus asupra mediului” – Achiziția 1

Descrizione: În cadrul obiectivului de investiții „Proiect pilot DigiTEL Green - Retehtnologizare stația 220/110/20 kV Mostiștea în concept de stație digitală și cu impact redus asupra mediului” – Achiziția 1, s-au definit următoarele obiecte ale contractului: • Obiectul 1 - Sub-obiectul 1.1: Stație Electrică; - Sub-obiectul 1.2: Sisteme Conexe (Digital Twin, Realitate Augmentată, Asistență/inspecție robotizată și drone); • Obiectul 5 – Sistemul electronic de securitate (SES) al obiectivului și Sistemul de securitate la incendiu (SSI); • Obiectul 6 – Sistemul fotovoltaic. Descrierea detaliată se regăsește în documentația de atribuire. Numar de zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor: 22 Entitatea contractanta va raspunde in mod clar si complet tuturor solicitarilor de clarificare /informatiilor suplimentare in doua etape, astfel: - in a 17-a zi calendaristica de la publicarea anuntului de participare si - in a 11-a zi clalendaristica inainte de termenul limita de depunere a ofertelor. Entitatea contractanta va raspunde doar la solicitarile de clarificari adresate de operatorii economici pana la termenul-limita stabilit.

Identificativo della procedura: a968e351-57e2-40c1-9dea-5cfc5ba45c77

Identificativo interno: 13328043/2026/38851

Tipo di procedura: Aperta

La procedura è accelerata: no

2.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Lavori

Classificazione principale (cpv): 45232221 Sottostazione di trasformazione

2.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Călărași (RO312)

Paese: Romania

Informazioni supplementari: Amplasament principal – Stația 220/110/20 kV Mostiștea este amplasată în satul Dănești, comuna Frâsinest în județul Călărași

2.1.3. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 278 862 486,00 RON

2.1.4. Informazioni generali

Informazioni supplementari: Cerintele tehnice definite la nivelul anuntului de participare, caietului de sarcini sau altor documente complementare, prin trimiterea standardelor, la un anumit producator, la marci, brevete, tipuri, la o origine sau la o productie/metoda specifica de fabricatie/prestare/executie, vor fi intelese ca fiind insotite de mentiunea "sau echivalent". Vizita la amplasament Operatorul economic care isi exprima in scris intentia de a vizita amplasamentul poate participa la vizita organizata de Entitatea Contractanta in cea de-a 15-a zi, a 16-a zi si a 17-a zi lucratoare de la data publicarii anuntului de participare, intre orele 9–15. Pentru a participa la vizita amplasamentului, operatorul economic trebuie sa remita EC o solicitare scrisa in acest sens. Solicitarea trebuie sa fie primita de EC cu cel putin 6 zile inainte de data vizitei. Solicitarea consta in transmiterea pe adresa de email: andrei.pavel@transelectrica.ro a Formularului pentru acces din Sectiunea II-Formulare (completat, stampilat si semnat de reprezentantul legal al societatii). In anexa la formularul de acces se va mentiona numele complet al persoanelor care vor participa la vizita. De asemenea se va remite impreuna cu Formularul de acces si o copie a actului de identitate (CI sau pasaport) al persoanelor nominalizate in anexa. La vizitarea Amplasamentului vor putea participa numai persoanele nominalizate in solicitare mentionata anterior. Costurile ocazionate de vizita la Amplasament (transport, cazare, etc) pentru persoanele care vor participa din partea operatorului economic vor fi suportate de catre acestia.

Base giuridica:

Direttiva 2014/25/UE

2.1.6. Motivi di esclusione

Fonti dei motivi di esclusione: Avviso, Documento di gara unico europeo (DGUE)

Partecipazione a un'organizzazione criminale: Operatorul economic sau o persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru participarea la o organizație criminală.

Corruzione: Operatorul economic sau orice persoană care este membru al organelor sale de conducere a fost condamnată definitiv pentru corupție, printr-o hotărâre pronunțată în ultimii cinci ani sau pentru care perioada de excludere prevăzută în hotărâre este încă aplicabilă.

Frode: Operatorul economic sau un membru al organelor sale de conducere a fost condamnat definitiv pentru fraudă, printr-o hotărâre pronunțată în ultimii cinci ani sau cu perioadă de excludere încă valabilă.

Reati terroristici o reati connessi alle attività terroristiche: Operatorul economic sau un membru al conducerii a fost condamnat pentru infracțiuni teroriste sau activități conexe.

Riciclaggio di proventi di attività criminose o finanziamento del terrorismo: Operatorul economic sau orice persoană din conducerea sa a fost condamnată pentru spălare de bani sau finanțarea terorismului.

Lavoro minorile e altre forme di tratta di esseri umani: Operatorul economic a fost condamnat pentru utilizarea muncii copiilor sau alte forme de trafic de persoane.

Violazione dell'obbligo di pagamento delle imposte: Operatorul economic nu și-a îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor.

Violazione dell'obbligo di pagamento dei contributi previdenziali: Operatorul economic nu este considerat suficient de sigur pentru a evita riscuri privind securitatea națională.

Cessazione anticipata, risarcimento danni o altre sanzioni comparabili: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

False declarații, omisiune de informații, incapacitate de a furniza documentele solicitate sau
obținerea de informații confidențiale în legătură cu procedura în discuție: Operatorul
economic a furnizat informații false, a ascuns informații sau nu a furnizat documente relevante.
Violare a obligațiilor în materie de drept ambiental: Operatorul economic a încălcat legislația
privind protecția mediului.
Violare a obligațiilor în materie de drept social: Operatorul economic a încălcat legislația
privind securitatea socială.
Violare a obligațiilor în materie de drept al muncii: Operatorul economic a încălcat
legislația privind dreptul muncii.
Faliment: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.
Insolvență: Operatorul economic se află în stare de insolvență, faliment sau lichidare.
Concordat preventiv cu creditorii: Descriere momentan indisponibilă – necesită
completare manuală.
Situatie analogă falimentului în sensul legislației naționale: Operatorul economic se
află în stare de insolvență, faliment sau lichidare.
Administrație controlată: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare
manuală.
Cesare a activității: Descriere momentan indisponibilă – necesită completare manuală.
Gravă încălcare profesională: Operatorul economic a comis o abatere profesională gravă.
Acorduri cu alți operatori economici intenționate de falsare a concurenței: Descriere momentan
indisponibilă – necesită completare manuală.
Conflict de interese legat de participarea la procedură de achiziție: Operatorul economic
se află într-o situație de conflict de interese legată de participarea la această procedură.
Participare directă sau indirectă la pregătirea procedurii de achiziție: Descriere
momentan indisponibilă – necesită completare manuală.

5. Lotto

5.1. Lotto: LOT-0000

Titlu: Default lot

Descriere: 1.1 Obiectul 1 – Retehnologizarea stației Mostiștea Acest obiect este alcătuit la
rândul său din două sub-obiecte și Caietele de Sarcini aferente: 1.1.1 Stația electrică
Mostiștea Stația de 220 kV, va fi de tip exterior, cu izolație în aer, realizată cu echipament
convențional, amplasată pe suprafața dezafectată a actualei stații de 220 kV. Stația de 110 kV
va fi de tip interior, echipată cu celulele etanșe, cu izolație în aer/gaz tehnic, în construcție
trifazată. Stația de 20kV va fi amplasată în clădirea stației actuale de MT. În prezentul proiect
s-au prevăzut două unități noi, independente, de servicii proprii una de curent continuu (c.c) și
respectiv o unitate curent alternativ (c.a) după cum urmează: • o unitate de servicii proprii c.c.
ce alimentează consumatorii de c.c ai stației 220 kV, 110kV, 20kV, autotransformatoarele
AT1, AT2 și unitățile de transformare T1 și T2 110/20 kV; • o unitate de servicii proprii de c.a.
ce alimentează consumatorii de c.a ai stației de 220kV, 110kV și 20 kV În cadrul lucrării
“Proiect pilot DigiTEL Green - Retehnologizare stația 220/110/20 kV Mostiștea în concept de
stație digitală și cu impact redus asupra mediului” se va implementa modulul de condiție
tehnică în acord cu arhitectura de referință Smart Grid, pentru gestionarea activelor la nivelul
stației Mostiștea, denumit „Condition Monitoring System (CMS)”. În domeniul telecomunicațiilor,
în cadrul acestui proiect se vor realiza: • asigurarea dotării tehnice de transmisiuni date și/sau
voce (HW&SW) necesare pentru: o realizarea traficului impus de Sistemul EMS/SCADA; o
teleconducerea stației de la nivelul CTSI/DET; o monitorizarea și parametrizarea sistemelor de
protecție de la nivelul SSCPA al Sucursalei București și sediul DEN; o transmisiuni de date-
voce pentru necesități de exploatare și mentenanță; o asigurarea facilităților de telecomunicații

pentru conducerea stației; o sistemul de monitorizare a oscilațiilor interzonale (sincrofazori); o asigurarea canalelor de transmitere a datelor de metering, contorizare locală și calitate a energiei electrice. o asigurarea redundanței hardware a interfețelor care preiau/transmit date și /sau voce, care impun acest lucru. o crearea facilităților de telecomunicații pentru asigurarea necesarului de trafic de voce și/sau date datorat apariției unui Sistem Informatic/ Informațional Integrat nou, prevăzut, la această etapă, a fi compus, în principiu, din următoarele Sisteme: Componente/Sub-sisteme ale Asset Management System în Achiziția 1 a proiectului: AR, Digital Twin și PIA BMS (preia informații și de la SIS - Integrated (Physical) Security) Integrated (Physical) Security; • asigurarea de dotare tehnică pentru cybersecurity (HW&SW); • asigurarea dotării tehnice de transmisiuni pentru teleprotecție (HW&SW) Lucrările de construcții și instalații aferente realizării lucrărilor de rețehnologizare în stația 220/110/20 kV Mostiștea în concept de stație digitală și cu impact redus asupra mediului: Clădirea nouă a blocului de comandă va fi o construcție de tip parter + 1 etaj, proiectată în conceptul nZEB și ca o clădire inteligentă. În cadrul acestui proiect se va prevedea o arhitectură proprie sistemului de management al clădirilor (BMS- Building Management System) la nivelul S București, capabilă să integreze atât BMS-ul local din stația Mostiștea, cât și viitoarele sisteme BMS, proprii celorlalte stații electrice, din gestiunea S București. Sistemul BMS ce va fi implementat în stația Mostiștea va avea integrate următoarele: • Blocul de comandă; • Clădirea GIS 110kV; • Clădire veche medie tensiune; • Containerele de relee și container instalație fotovoltaică; • Iluminatul perimetral din stație. 1.1.2 Sisteme conexe: I. Digital Twin și Realitate Augmentată – care constă, în principal, din: • dotări (hardware și/sau software), (re) configurări, servicii, teste/măsurători și lucrări în: Stația 220/110 kV Mostiștea; Sucursala București; Sediul Central CNTEE Transelectrica SA. • integrarea/interfațarea cu infrastructura de telecomunicații; • integrarea/interfațarea cu sistemele din stația electrică 220/110/20 kV Mostiștea de la care preia date/informații, în principal: Condition Monitoring System; BMS; • integrarea în instalațiile existente și noi ale Beneficiarului. II. • Asistență inspecție stație robotizată (Platformă de Intervenție și Asistență - PIA). În stația 220/110/20 kV Mostiștea se vor implementa soluții avansate de monitorizare prin dezvoltarea unor platforme de inspecție și analiză, care să includă atât roboți fizici, precum dronele și roboții hardware, cât și roboți software, capabili să îmbunătățească procesele de monitorizare, întreținere și intervenție. 1.5 Obiectul 5 – „Sistemul electronic de securitate (SES) al obiectivului și Sistemul de securitate la incendiu (SSI)” Stația 220/110/20 kV Mostiștea va fi prevăzută cu Sistemul Integrat de Securitate SES+SIS. 1.6 Obiectul 6 – Sistem Fotovoltaic În cadrul obiectivului de investiții “Proiect pilot DigiTEL Green - Retehnologizare stația 220/110/20 kV Mostiștea în concept de stație digitală și cu impact redus asupra mediului”, având în vedere cerințele de clădire nZEB și de eficiență energetică precum și trecerea la tehnologie GIS a stației 110kV, pe suprafața stației de 110kV actuală eliberată în urma rețehnologizării se va realiza un sistem fotovoltaic la sol, cu panourile fotovoltaice montate pe structură metalică, și cu echipamentele aferente montate într-un container metalic dedicat. Durata estimată de execuție a contractului - 40 de luni conform graficului de execuție din caietul de sarcini. Identificativo interno: 1

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Lavori

Classificazione principale (cpv): 45232221 Sottostazione di trasformazione

Classificazione aggiuntiva (cpv): 30211300 Piattaforme informatiche, 31600000 Attrezzature e apparecchiature elettriche, 48921000 Sistema di automazione, 71323100 Servizi di progettazione di sistemi elettrici, 71356200 Servizi di assistenza tecnica

5.1.2. Luogo di esecuzione

Suddivisione del paese (NUTS): Călărași (RO312)

Paese: Romania

Informazioni supplementari: Amplasament principal – Stația 220/110/20 kV Mostiștea este amplasată în satul Dănești, comuna Frâsinest în județul Călărași

5.1.3. Durata stimata

Durata: 40 Mesi

5.1.4. Rinnovo

Rinnovi massimi: 0

5.1.5. Valore

Valore stimato al netto dell'IVA: 278 862 486,00 RON

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:

La partecipazione non è riservata.

Vanno indicati nomi e qualifiche professionali del personale incaricato dell'esecuzione dell'appalto: Indicazione non necessaria

Progetto di appalto finanziato in tutto o in parte con fondi UE

L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): no

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Avviso

Criterio: Iscrizione in un registro di commercio

Descrizione del criterio di selezione: Cerința nr.1 Operatorii economici ce depun oferta trebuie să dovedească o forma de înregistrare în condițiile legii din țara de rezidență, din care să reiasă că operatorul economic este legal constituit, că nu se află în niciuna din situațiile de anulare a constituirii, precum și faptul că are capacitatea profesională de a realiza activitățile ce fac obiectul contractului de achiziție sectorială. Cerința se aplică inclusiv pentru subcontractanți și/sau terți susținători care completează informațiile aferente situației lor la nivelul unui DUAE distinct. Se va completa DUAE în conformitate cu art. 202 - 204 din Legea 99/2016. La nivelul DUAE, Operatorul economic sa declare ca acesta îndeplinește toate criteriile de selecție. Documentul justificativ care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAE, respectiv certificatul constatator emis de ONRC sau, în cazul ofertanților persoane juridice/ fizice străine, documentele echivalente emise în țara de rezidență, traduse în limba română, urmează să fie prezentate, la solicitarea entității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul întocmit în urma aplicării criteriului de atribuire. Obligația privind autorizarea activității reiese din prevederile legale privind autorizarea funcționării operatorului economic, respectiv Legea 265/2022 privind registrul comerțului și pentru modificarea și completarea altor acte normative cu incidență asupra înregistrării în registrul comerțului, iar activitățile autorizate reies din mențiunile aferente Certificatului constatator emis de ONRC. În cazul ofertanților străini, astfel cum sunt definiți la art. 3 lit. ii) din Legea nr. 99/2016, îndeplinirea cerinței se va asigura prin depunerea unor documente echivalente emise în țara de rezidență. În situația în care vor fi executate părți din contract de către subcontractanți, dovada înregistrării și corespondența activităților principale/secundare din cadrul acestuia cu obiectul achiziției se va prezenta obligatoriu și de către subcontractanți, pentru partea din contract pe care o vor realiza. Informațiile trebuie să fie reale/actuale la data prezentării documentelor legat de: Obiectul de activitate al ofertantului. Obiectul contractului trebuie să aibă corespondent în codul CAEN din certificatul constatator emis de ONRC. În cazul ofertei comune condiția va fi îndeplinită individual de fiecare membru al asocierii pentru partea din contract pe care o realizează. În cazul persoanelor juridice/fizice străine se solicită

documente care dovedesc o formă de înregistrare/ atestare ori apartenență din punct de vedere profesional, conforme legii țării de rezidență a operatorului economic. Informațiile din certificatul constatator / documente echivalente emise în țara de rezidență pentru operatorii străini trebuie să fie reale/valide la data prezentării acestuia.

Criterio: Autorizzazione o appartenenza a una particolare organizzazione necessaria per contratti di servizio

Descrizione del criterio di selezione: Atestat A.N.R.E. pentru lucrările/serviciile pe care urmează a le executa/presta, valabile la data prezentării, după cum urmează: • tip E1 – proiectare pentru posturi de transformare, stații electrice și de instalații aparținând părții electrice a centralelor cu orice tensiuni nominale standardizate, în conformitate cu ordinul președintelui ANRE nr. 134/2021, privind aprobarea regulamentului pentru atestarea operatorilor economici care proiectează, execută și verifică instalații electrice; • tip D1 – proiectare de linii electrice aeriene și subterane cu orice tensiuni nominale standardizate; • tip D2 – execuție de linii electrice aeriene și subterane cu orice tensiuni nominale standardizate; • tip E2 – execuție de posturi de transformare, stații electrice și de lucrări la partea electrică a centralelor cu orice tensiuni nominale standardizate. Modalitatea de îndeplinire: Se va completa DUAE în conformitate cu art. 202 - 204 din Legea 99/2016. La nivelul DUAE, Operatorul economic sa declare ca acesta îndeplinește toate criteriile de selecție.

Documentele justificative care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAE, respectiv atestatele A.N.R.E. tip D1, E1, D2 și E2 valabile la data prezentării acestora sau, în cazul ofertanților persoane juridice/ fizice străine, documentele echivalente emise în țara de rezidență, traduse în limba română, cât și confirmarea emisă de ANRE prin care se recunoaște acestuia dreptul conferit de atestatul ANRE, în conformitate cu Ordinul președintelui ANRE nr. 134/2021, urmează să fie prezentate, la solicitarea entității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul întocmit în urma aplicării criteriului de atribuire.

Criterio: Autorizzazione o appartenenza a una particolare organizzazione necessaria per contratti di servizio

Descrizione del criterio di selezione: Cerința nr.3 Licența de funcționare pentru activități de proiectare, instalare, modificare sau întreținere a componentelor sau sistemelor de alarmare împotriva efracției eliberată de IGPR valabilă la momentul prezentării, conform art. 31 alin. (1) din Legea nr. 333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor. Licența de funcționare eliberată de IGPR este în conformitate cu prevederile art. 31 alin. (1) din Legea nr. 333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor. Modalitatea de îndeplinire: Se va completa DUAE în conformitate cu art. 202 - 204 din Legea 99/2016. La nivelul DUAE, Operatorul economic sa declare ca acesta îndeplinește toate criteriile de selecție. Documentele justificative care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAE, respectiv Licența de funcționare eliberată de IGPR în conformitate cu prevederile art. 31 alin. (1) din Legea nr. 333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor. valabile la data prezentării acestora sau, în cazul ofertanților persoane juridice/ fizice străine, documentele echivalente emise în țara de rezidență, traduse în limba română, cât și confirmarea transmisei notificării către Inspectoratul General al Poliției Române, urmează să fie prezentate, la solicitarea entității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul întocmit în urma aplicării criteriului de atribuire.

Criterio: Certificati rilasciati da organi indipendenti riguardanti standard di assicurazione della qualità

Descrizione del criterio di selezione: Cerința nr. 1 - Implementarea sistemului de management al calității conform standardului de management al calității SR EN ISO 9001 sau echivalent pentru activitatea principală ce face obiectul contractului. În cazul depunerii unei oferte comune, fiecare asociat trebuie să dețină un astfel de certificat, pentru partea din contract pe care o realizează. Modalitatea de îndeplinire: Se va completa DUAЕ în conformitate cu art. 202 - 204 din Legea 99/2016. La nivelul DUAЕ, Operatorul economic trebuie să declare că acesta îndeplinește toate criteriile de selecție. Documentul justificativ care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAЕ, respectiv certificatul SR EN ISO 9001 sau echivalent, valabil la momentul prezentării acestuia, urmează să fie prezentat la solicitarea entității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul întocmit în urma aplicării criteriului de atribuire.

Criterio: Certificati rilasciati da organi indipendenti riguardanti sistemi o standard di gestione ambientale

Descrizione del criterio di selezione: Cerința nr. 2 - Certificate emise de organisme independente cu privire la sistemele sau standardele de management de mediu. Implementarea sistemului de management de mediu conform standardului de management de mediu SR EN ISO 14001 sau echivalent. În cazul depunerii unei oferte comune, fiecare asociat trebuie să dețină un astfel de certificat, pentru partea din contract pe care o realizează. Modalitatea de îndeplinire: Se va completa DUAЕ în conformitate cu art. 202 - 204 din Legea 99/2016. La nivelul DUAЕ, Operatorul economic trebuie să declare că acesta îndeplinește toate criteriile de selecție. Documentul justificativ care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAЕ, respectiv certificatul SR EN ISO 14001 sau echivalent, valabil la momentul prezentării, urmează să fie prezentat la solicitarea entității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul întocmit în urma aplicării criteriului de atribuire.

Criterio: Referenze su lavori specifici

Descrizione del criterio di selezione: Prin experiență similară se înțelege îndeplinirea de activități de complexitate comparabilă cu cele ale contractului ce urmează a fi atribuit, respectiv, îndeplinirea cumulată a următoarelor cerințe: a) execuția lucrărilor de construcții-montaj și/sau înlocuirea de echipamente în stații electrice cu tensiunea de minim 110 kV; b) furnizarea de echipamente necesare pentru realizarea/ modernizarea/ re tehnologizarea/ extinderea de stații electrice cu tensiunea de minim 110 kV. Pentru demonstrarea experienței similare în sensul menționat mai sus ofertantul va dovedi că a dus la bun sfârșit lucrări / a livrat produse similare în ultimii 5 (cinci) ani (calculați până la data limită de depunere a ofertelor), cel puțin 1 (un) contract sau mai multe contracte având ca obiect cele 2 (două) activități descrise mai sus, a cărui / căror valoare cumulată este de minim 100.000.000 lei. Nu este obligatoriu ca cele 2 tipuri de activități ce formează experiența similară – respectiv execuție lucrări și furnizare de echipamente conform punctelor a) și b) de mai sus, să fie parte ale aceluiași contract. Modul de calcul al perioadei de 5 ani, va fi decalat corespunzător în cazul unor decalări ale termenului limită de depunere a ofertelor, prevăzut în anunțul de participare publicat inițial. Prin lucrări duse la bun sfârșit se înțelege: a) lucrări recepționate pe obiecte, care sunt însoțite de proces-verbal de recepție întocmit în conformitate cu prevederile legale și tehnice din domeniul din care face parte obiectul contractului; sau b) lucrări recepționate însoțite de proces-verbal la terminarea lucrărilor; sau c) lucrări recepționate însoțite de proces-verbal de recepție finală. În cazul în care ofertanții vor prezenta, ca experiență similară, contracte realizate în stații electrice de 110 kV (de ex: stații de 110 kV/ medie tensiune) atunci se va lua în considerare și valoarea activităților realizate la medie tensiune. În cazul în care valoarea acestora este exprimată în altă valută, pentru calculul

echivalenței se va aplica cursul mediu anual lei/alta valută comunicat de BNR. Modalitatea de îndeplinire: Se va completa DUAE în conformitate cu art. 202 - 204 din Legea 99/2016. La nivelul DUAE, Operatorul economic sa declare ca acesta îndeplinește toate criteriile de selecție. Documentele justificative care probează îndeplinirea celor asumate prin completarea DUAE urmează să fie prezentate, la solicitarea entității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc în clasamentul întocmit în urma aplicării criteriului de atribuire. Aceste documente justificative pot fi recomandări /certificate constatatoare/ procese verbale de recepție / orice document justificativ din care să reiasă beneficiarul lucrărilor, perioada de realizare / execuție, nivelul de tensiune aferent obiectivelor în care s-au executat precum și valoarea lucrărilor executate / echipamentelor furnizate. În cazul contractelor derulate împreună cu alți operatori economici (asociere, subcontractant), din documentele prezentate trebuie să rezulte clar valoarea de contract îndeplinită de ofertant. În cazul în care valoarea acestora este exprimată în altă valută, pentru calculul echivalenței se va aplica cursul mediu anual lei/alta valută comunicat de BNR.

Criterio: Proporzioni di subappalto

Descrizione del criterio di selezione: Ofertantul va menționa pentru fiecare subcontractant partea din contract pe care acesta are intenția să o subcontracteze (dacă este cazul) - se vor indica activitățile subcontractate cât și procentul subcontractat; Subcontractarea se va face în condițiile Capitolului VI - Secțiunea I - Subcontractarea din Legea nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale și cu respectarea Condițiilor contractuale. Subcontractanții pe ale căror capacități ofertantul/candidatul se bazează pentru demonstrarea îndeplinirii anumitor criterii de calificare și selecție sunt considerați și terți susținători, caz în care acordul de subcontractare reprezintă, în același timp, și angajamentul ferm.

5.1.10. Criteri di aggiudicazione

Criterio:

Tipo: Prezzo

Nome: Pretul ofertei

Descrizione: Punctajul se acorda astfel: a) Pentru cel mai scazut dintre preturi se acorda punctajul maxim alocat; b) Pentru celelalte preturi ofertate punctajul P(n) se calculeaza proportional, astfel: $P(n) = (\text{Pret minim ofertat} / \text{Pret } n) \times \text{punctaj maxim alocat}$.

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 40

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Factor calitativ – Perioada de garanție

Descrizione: - Pentru perioada de garanție ofertată egală cu valoarea minimă solicitată (36 de luni) se acordă 0 puncte; - Pentru perioada de garanție cea mai mare ofertată se acordă punctajul maxim alocat, respectiv 15 puncte; - Pentru celelalte perioade de garanții ofertate se acordă punctajul prin calcul proporțional astfel: $P1 = (\text{Perioada de garantie din Oferta "n"} - 36) / (\text{Perioada de garantie maxim ofertată} - 36) \times 15$. Perioada maximă de garanție care va fi luată în calcul la acordarea punctajului este de 60 luni. În cazul în care vor exista oferte cu o garanție acordată mai mare de 60 de luni acestea nu vor fi punctate suplimentar, calculul urmând a se realiza prin luarea în considerare a 60 de luni (garanția maximă punctată) Punctajul acordat se calculează la 2 zecimale.

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 15

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Factor de mediu - Utilizarea Gazului electroizolant non-SF6

Descrizione: Cerință minimală: Aparataj primar de comutație AIS 400 (220) kV și GIS 110kV cu mediu de izolare aer/ gaz tehnic cu potențialul GWP<1000 al mediului de izolare, conform Caietului de Sarcini Punctajul se va acorda astfel: - Pentru ofertarea – Aparataj primar de comutație AIS 400 (220) kV și GIS 110kV cu mediu de izolare aer/ gaz tehnic cu potențialul GWP cuprins între 1000 și 2 al mediului de izolare – 0 puncte; - Pentru ofertarea – Aparataj primar de comutație AIS 400 (220) kV și GIS 110kV cu mediu de izolare aer/ gaz tehnic cu potențialul GWP mai mic sau egal cu 1 al mediului de izolare – 20 puncte

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 20

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Factor de mediu -Utilizarea Uleiului Electroizolant ecologic

Descrizione: Unități de transformare (AT,T) cu ulei electroizolant ecologic de tip hidrocarbură "bio-based", care să îndeplinească standardul IEC 60296 (Ed.5, 2020) - Tipul A, având: reciclabilitate, conținut carbon bio mai mare de 90%, materie primă provenită din surse sustenabile, densitate mai mică de 0,80 kg/m³ la 20°C, GWP total < -2 kgCO₂eq/ kg (inclusiv absorbția biogenă), GWP total fără absorbție (producție și transport) < 0,7 kgCO₂eq/kg – maxim 10 puncte Punctajul se va acorda astfel: - Unități de transformare (AT,T) cu ulei electroizolant ecologic de tip hidrocarbură "bio-based", care să îndeplinească standardul IEC 60296 (Ed.5, 2020) - Tipul A – 0 puncte - Unități de transformare (AT,T) cu ulei electroizolant ecologic de tip hidrocarbură "bio-based", care să îndeplinească standardul IEC 60296 (Ed.5, 2020) - Tipul A, având: reciclabilitate – 2 puncte - Unități de transformare (AT,T) cu ulei electroizolant ecologic de tip hidrocarbură "bio-based", care să îndeplinească standardul IEC 60296 (Ed.5, 2020) - Tipul A, având: conținut carbon bio mai mare de 90% – 2 puncte - Unități de transformare (AT,T) cu ulei electroizolant ecologic de tip hidrocarbură "bio-based", care să îndeplinească standardul IEC 60296 (Ed.5, 2020) - Tipul A, având: materie primă provenită din surse sustenabile – 2 puncte - Unități de transformare (AT,T) cu ulei electroizolant ecologic de tip hidrocarbură "bio-based", care să îndeplinească standardul IEC 60296 (Ed.5, 2020) - Tipul A, având: densitate mai mică de 0,80 kg/m³ la 20°C – 2 puncte - Unități de transformare (AT, T) cu ulei electroizolant ecologic de tip hidrocarbură "bio-based", care să îndeplinească standardul IEC 60296 (Ed.5, 2020) - Tipul A, având: GWP total < -2 kgCO₂eq/ kg (inclusiv absorbția biogenă) – 1 punct Unități de transformare (AT,T) cu ulei electroizolant ecologic de tip hidrocarbură "bio-based", care să îndeplinească standardul IEC 60296 (Ed.5, 2020) - Tipul A, având: GWP total fără absorbție (producție și transport) < 0,7 kgCO₂eq/kg – 1 punct

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 10

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Factor calitativ - Experiența profesională a membrilor din echipa de realizare proiect

Descrizione: Specialistul trebuie sa dovedească participarea, în calitate de șef de proiect sau elaborator, la realizarea a minimum o documentație de proiectare, studiu sau analiză privind stabilirea cerințelor tehnice pentru aparatajul primar de comutație la nivelul de tensiune de minimum 110 kV (se va dovedi prin atașarea unui Curriculum Vitae din care sa reiasă proiectele la care a participat). PUNCTAJ ACORDAT 1 proiect – 0 puncte 2 proiecte – 1 punct 4 proiecte – 3 puncte 5 sau mai multe proiecte – 5 puncte

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 5

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Factor calitativ - Experiența profesională a membrilor din echipa de realizare proiect
Descrizione: Specialistul trebuie sa dovedească participarea, în calitate de șef de proiect sau elaborator, la realizarea a minimum o documentație de proiectare, studiu sau analiză privind stabilirea cerințelor tehnice pentru aparatajul primar de comutație la nivelul de tensiune de minimum 110 kV (se va dovedi prin atașarea unui Curriculum Vitae din care sa reiasă proiectele la care a participat). PUNCTAJ ACORDAT 1 proiect – 0 puncte 2 proiecte – 1 punct 4 proiecte – 3 puncte 5 sau mai multe proiecte – 5 puncte

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 5

Criterio:

Tipo: Qualità

Nome: Factor calitativ - Experiența profesională a membrilor din echipa de realizare proiect
Descrizione: Specialistul trebuie să dovedească participarea la minimum un proiect ca pilot platformă UAV ori observator platformă UAV (se va dovedi prin atașarea unui Curriculum Vitae din care sa reiasa proiectele la care a participat). PUNCTAJ ACORDAT 1 proiect – 0 puncte 2 proiecte – 1 punct 4 proiecte – 3 puncte 5 sau mai multe proiecte – 5 puncte

Categoria del criterio di aggiudicazione peso: Ponderazione (percentuale, esatta)

Criterio di aggiudicazione: numero: 5

5.1.11. Documenti di gara

Termine per la richiesta di informazioni supplementari: 20/09/2026 15:00:00 (UTC+03:00) ora legale dell'Europa orientale

Indirizzo dei documenti di gara: <https://www.e-licitatie.ro>

5.1.12. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:

Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria

Indirizzo per la presentazione: <https://www.e-licitatie.ro>

Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: rumeno

Catalogo elettronico: Non consentita

Varianti: Non consentita

Termine per il ricevimento delle offerte: 12/10/2026 15:00:00 (UTC+03:00) ora legale dell'Europa orientale

Durata durante la quale l'offerta deve rimanere valida: 7 Mesi

Informazioni sull'apertura pubblica delle offerte:

Data di apertura: 12/10/2026 15:00:00 (UTC+03:00) ora legale dell'Europa orientale

Luogo: In SEAP

Condizioni contrattuali:

L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No

Condizioni relative all'esecuzione dell'appalto: conform documentatiei de atribuire

Fatturazione elettronica: Obbligatoria

Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: no

Sarà utilizzato il pagamento elettronico: no

Forma giuridica che deve essere assunta da un gruppo di offerenti cui viene aggiudicato un appalto: Asociere conform art. 66. din Legea privind achizițiile sectoriale nr 99/2016

Accordo finanziario: Finanțarea proiectului este asigurată parțial din surse externe nerambursabile prin programul Fondul pentru Modernizare, iar potrivit contractului de finanțare nr. C101/20.02.2024 (nr.62/20.02.2024) și surse proprii. Modalitățile de plată sunt stabilite conform modelului de contract (inclusiv anexele sale)

5.1.15. Tecniche

Accordo quadro:

Nessun accordo quadro

Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:

Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor
Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto
: COMPANIA NATIONALA DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE

"TRANSELECTRICA" S.A.

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso:
COMPANIA NATIONALA DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE "TRANSELECTRICA" S.A.

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione: COMPANIA NATIONALA DE
TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE "TRANSELECTRICA" S.A.

Organizzazione che tratta le offerte: COMPANIA NATIONALA DE TRANSPORT AL
ENERGIEI ELECTRICE "TRANSELECTRICA" S.A.

8. Organizzazioni**8.1. ORG-0004**

Nome ufficiale: COMPANIA NATIONALA DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE
"TRANSELECTRICA" S.A.

Numero di registrazione: RO13328043

Indirizzo postale: Strada: Olteni, nr. 2-4

Località: Bucuresti

Codice postale: 030786

Suddivisione del paese (NUTS): București (RO321)

Paese: Romania

Referente: Andrei Pavel

E-mail: andrei.pavel@transelectrica.ro

Telefono: +40 213035617

Fax: +40 213035670

Indirizzo internet: <https://www.transelectrica.ro>

Profilo del committente: <https://www.e-licitatie.ro>

Ruoli di questa organizzazione:

Committente

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulla procedura di appalto

Organizzazione che riceve le domande di partecipazione

Organizzazione che tratta le offerte

8.1. ORG-0002

Nome ufficiale: Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Numero di registrazione: 20329980

Indirizzo postale: Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3

Località: Bucuresti

Codice postale: 030084

Suddivisione del paese (NUTS): București (RO321)

Paese: Romania

E-mail: office@cnsr.ro

Telefono: +40 213104641
Fax: +40 213104642
Indirizzo internet: <http://www.cnsc.ro>

Ruoli di questa organizzazione:

Organizzazione competente per i ricorsi

8.1. ORG-0005

Nome ufficiale: COMPANIA NATIONALA DE TRANSPORT AL ENERGIEI ELECTRICE
"TRANSELECTRICA" S.A.

Numero di registrazione: 13328043

Indirizzo postale: Str. Olteni 2-4

Località: Bucuresti

Codice postale: 030786

Suddivisione del paese (NUTS): București (RO321)

Paese: Romania

E-mail: andrei.pavel@transelectrica.ro

Telefono: 0212700400

Indirizzo internet: <https://www.transelectrica.ro/>

Ruoli di questa organizzazione:

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso

8.1. ORG-0001

Nome ufficiale: Operator SEAP

Numero di registrazione: RO42283735

Indirizzo postale: Strada: Italiana, nr. 22, Sector: -, Judet: Bucuresti, Localitate: Bucuresti, Cod postal: -

Località: Bucuresti

Codice postale: 020976

Suddivisione del paese (NUTS): București (RO321)

Paese: Romania

Referente: Roxana Popescu

E-mail: contact.autoritati@e-licitatie.ro

Telefono: +40 213032997

Indirizzo internet: <https://www.adr.gov.ro/>

Ruoli di questa organizzazione:

TED eSender

10. Modifica

Versione dell'avviso precedente da modificare

:

bbdb442f-5c53-455f-a068-f8de609bd070-01

Motivo principale della modifica

:

Rettifica errore committente

Descrizione

:

conform set 2 clarificari/modificari

10.1. Modifica

Identificativo della sezione: LOT-0000

Informazioni sull'avviso

Identificativo/versione dell'avviso: 3c1b4041-9c78-4269-ba4b-7541ad74f3d2 - 01

Tipo di formulario: Gara

Tipo di avviso: Bando di gara o di concessione – regime ordinario

Sottotipo di avviso: 17

Data di trasmissione dell'avviso: 10/09/2026 15:01:05 (UTC+03:00) ora legale dell'Europa orientale

Data di trasmissione da parte dell'eSender dell'avviso o bando: 11/09/2026 11:27:59 (UTC+03:00) ora legale dell'Europa orientale

Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile: rumeno

Numero di pubblicazione dell'avviso: 631351-2026

Numero dell'edizione della GU S: 177/2026

Data di pubblicazione: 14/09/2026